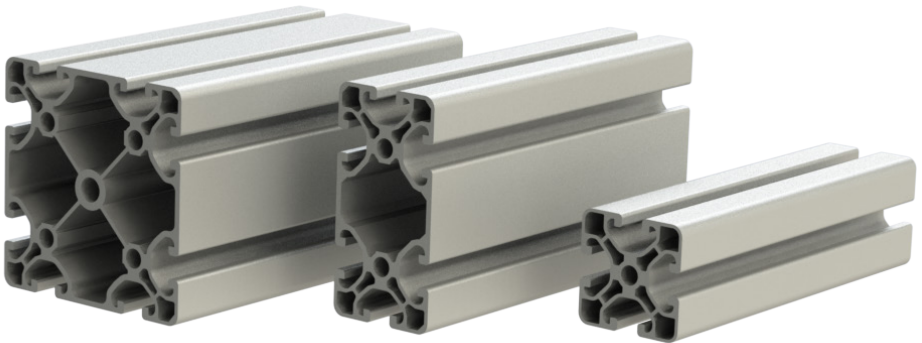




FRAME COMPLETE

ALUMINIUM PROFIEL CONSTRUCTIES

Technische Specificaties



Zet- en drukfouten voorbehouden. Uitgave Augustus 2022.

20x20 BSB Slot 6

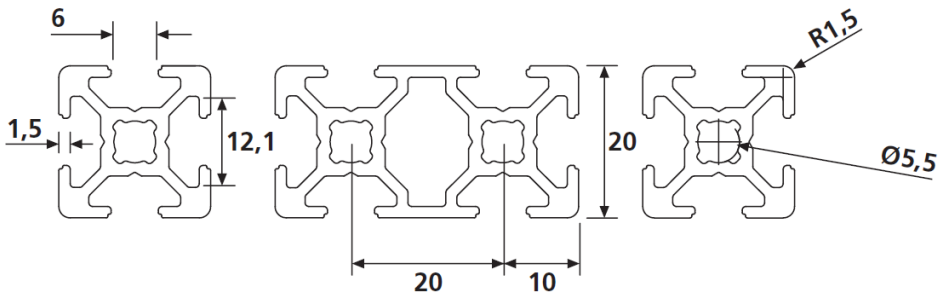


Algemene eigenschappen

Sleuf breedte	6,0 mm (+0,3)
Raster	Bosch
Voospanning	0,2 (+0,1 / -0,15)
Kern	5,5 mm (+0,2 / -0,1) M6
Anodisatie	E6Ev1 zilver – 15 µm

Oppervlakte eigenschappen

Omtrek		151,2 mm
Oppervlakte		162,1 mm ²
Zwaartepunt	X	10,0 mm
	Y	10,0 mm
Traagheidsmoment	IX	6688,1 mm ⁴
	IY	6688,1 mm ⁴
Weerstandsmoment	WX max	668,8 mm ³
	WX min	668,8 mm ³
	WY max	668,8 mm ³
	WY min	668,8 mm ³
Gewicht		±0,439 KG/mtr



20x40 BSB Slot 6

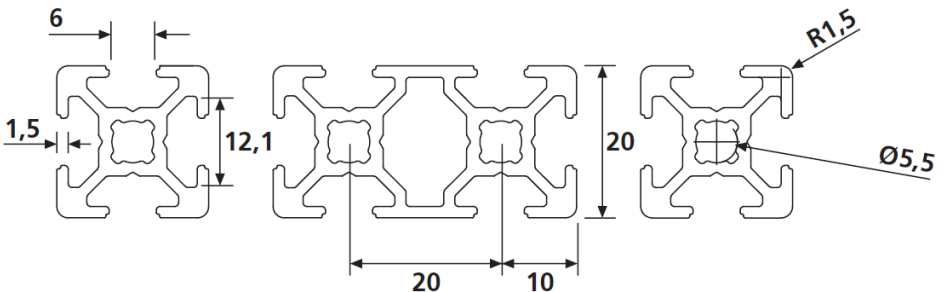


Algemene eigenschappen

Sleuf breedte	6,0 mm (+0,3)
Raster	Bosch
Voospanning	0,2 (+0,1 / -0,15)
Kern	5,5 mm (+0,2 / -0,1) M6
Anodisatie	E6Ev1 zilver – 15 µm

Oppervlakte eigenschappen

Omtrek		228,6 mm
Oppervlakte		285,3 mm ²
Zwaartepunt	X	20,0 mm
	Y	10,0 mm
Traagheidsmoment	IX	11875,0 mm ⁴
	IY	45789,0 mm ⁴
Weerstandsmoment	WX max	1187,5 mm ³
	WX min	1187,5 mm ³
	WY max	2289,5 mm ³
	WY min	2289,5 mm ³
Gewicht		±0,773 KG/mtr



30x30 BSB Slot 8

POPULAIR

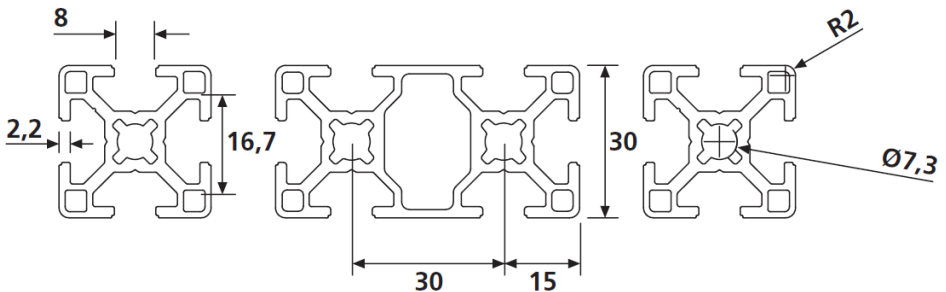


Algemene eigenschappen

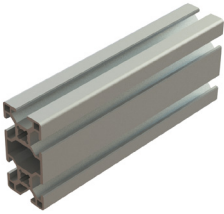
Sleuf breedte	8,0 mm (+0,3)
Raster	Bosch
Voospanning	0,2 (+0,1 / -0,15)
Kern	6,8 mm (-0,2) M8
Anodisatie	E6Ev1 zilver – 15 µm E6Ev6 zwart – 15 µm

Oppervlakte eigenschappen

Omtrek		233,0 mm
Oppervlakte		311,0 mm ²
Zwaartepunt	X	15,0 mm
	Y	15,0 mm
Traagheidsmoment	IX	26803,9 mm ⁴
	IY	26803,9 mm ⁴
Weerstandsmoment	WX max	1787,0 mm ³
	WX min	1787,0 mm ³
	WY max	1787,0 mm ³
	WY min	1787,0 mm ³
Gewicht		±0,843 KG/mtr



30x60 BSB Slot 8

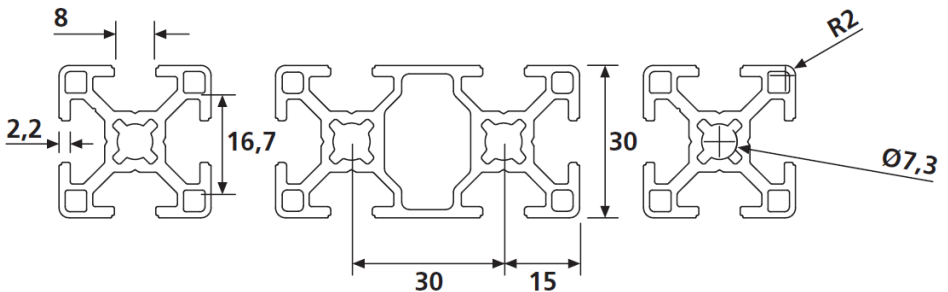


Algemene eigenschappen

Sleuf breedte	8,0 mm (+0,3)
Raster	Bosch
Voospanning	0,2 (+0,1 / -0,15)
Kern	6,8 mm (-0,2) M8
Anodisatie	E6Ev1 zilver – 15 µm E6Ev6 zwart – 15 µm

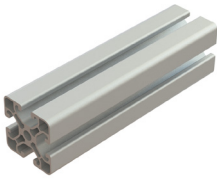
Oppervlakte eigenschappen

Omtrek		350,8 mm
Oppervlakte		549,3 mm ²
Zwaartepunt	X	30,0 mm
	Y	15,0 mm
Traagheidsmoment	IX	50342,5 mm ⁴
	IY	195063,4 mm ⁴
Weerstandsmoment	WX max	3356,2 mm ³
	WX min	3356,2 mm ³
	WY max	6502,1 mm ³
	WY min	6502,1 mm ³
Gewicht		±1,368 KG/mtr



40x40 ISB Slot 8

POPULAIR

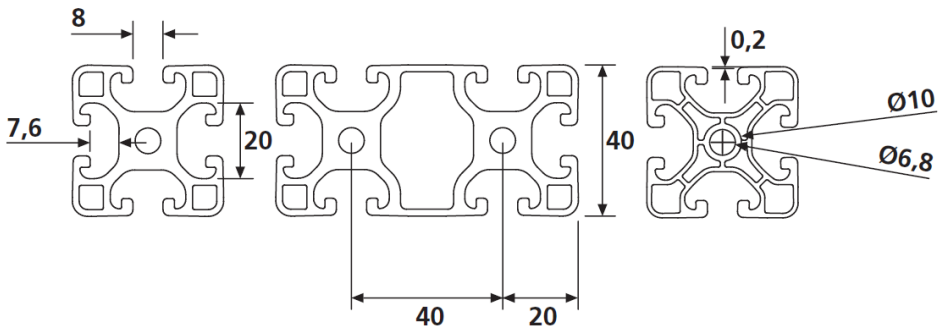


Algemene eigenschappen

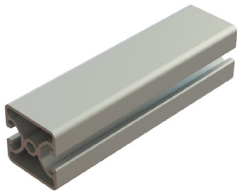
Sleuf breedte	8,0 mm (+0,4)
Raster	Item
Voospanning	0,2 (+0,1 / -0,15)
Kern	6,8 mm (-0,2) M8
Anodisatie	E6Ev1 zilver – 15 µm E6Ev6 zwart – 15 µm

Oppervlakte eigenschappen

Omtrek		337,8 mm
Oppervlakte		477,6 mm ²
Zwaartepunt	X	19,99 mm
	Y	19,99 mm
Traagheidsmoment	IX	72604,0 mm ⁴
	IY	72604,0 mm ⁴
Weerstandsmoment	WX max	3630,2 mm ³
	WX min	3630,2 mm ³
	WY max	3630,2 mm ³
	WY min	3630,2 mm ³
Gewicht		±1,294 KG/mtr



40x40 ISB Slot 8 2N-180°

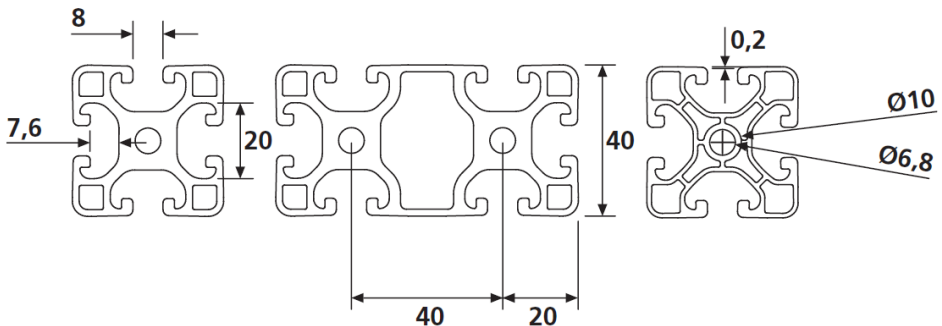


Algemene eigenschappen

Sleuf breedte	8,0 mm (+0,4)
Raster	Item
Voospanning	0,2 (+0,1 / -0,15)
Kern	6,8 mm (+0,1 / -0,2) M8
Anodisatie	E6Ev1 zilver – 15 µm

Oppervlakte eigenschappen

Omtrek		245,3 mm
Oppervlakte		497,0 mm ²
Zwaartepunt	X	20,0 mm
	Y	20,0 mm
Traagheidsmoment	IX	81180,0 mm ⁴
	IY	81180,0 mm ⁴
Weerstandsmoment	WX max	4059,0 mm ³
	WX min	4059,0 mm ³
	WY max	4379,1 mm ³
	WY min	4379,1 mm ³
Gewicht		±1,349 KG/mtr



40x40 ISB Slot 8 2N-90°

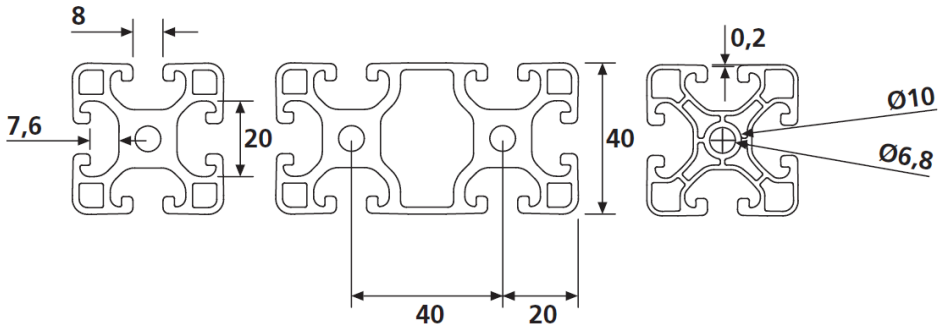


Algemene eigenschappen

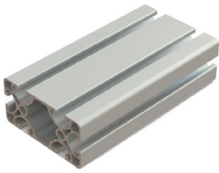
Sleuf breedte	8,0 mm (+0,4)
Raster	Item
Voospanning	0,2 (+0,1 / -0,15)
Kern	6,8 mm (+0,3) M8
Anodisatie	E6Ev1 zilver – 15 µm

Oppervlakte eigenschappen

Omtrek		245,3 mm
Oppervlakte		487,4 mm ²
Zwaartepunt	X	20,15 mm
	Y	20,77 mm
Traagheidsmoment	IX	78139,0 mm ⁴
	IY	82238,0 mm ⁴
Weerstandsmoment	WX max	4063,2 mm ³
	WX min	3762,2 mm ³
	WY max	4143,8 mm ³
	WY min	4080,6 mm ³
Gewicht		±1,321 KG/mtr



4x80 ISB Slot 8

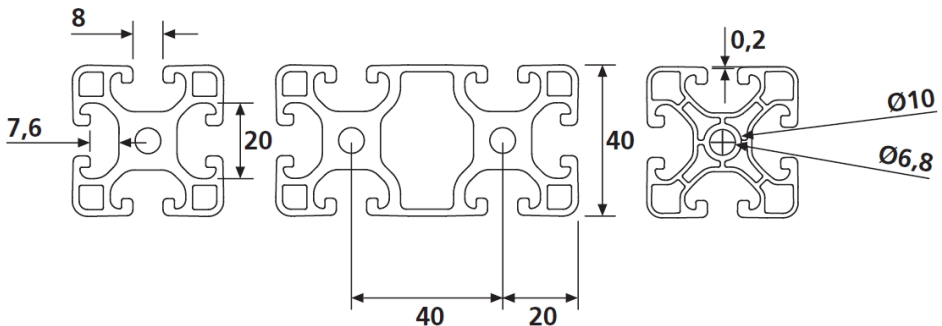


Algemene eigenschappen

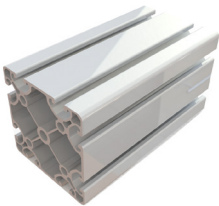
Sleuf breedte	8,0 mm (+0,4)
Raster	Item
Voospanning	0,2 (+0,1 / -0,15)
Kern	6,8 mm (+0,2) M8
Anodisatie	E6Ev1 zilver - 15 µm

Oppervlakte eigenschappen

Omtrek		504,3 mm
Oppervlakte		881,3 mm ²
Zwaartepunt	X	40,0 mm
	Y	20,0 mm
Traagheidsmoment	IX	149078,0 mm ⁴
	IY	580780,0 mm ⁴
Weerstandsmoment	WX max	7453,9 mm ³
	WX min	7453,9 mm ³
	WY max	14519,5 mm ³
	WY min	14519,5 mm ³
Gewicht		±2,388 KG/mtr



8x8o ISB Slot 8 Eco

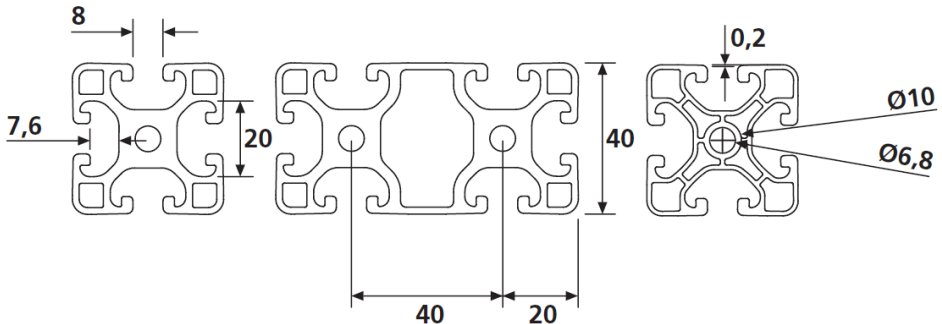


Algemene eigenschappen

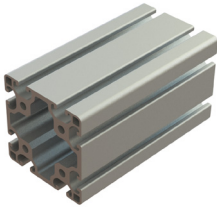
Sleuf breedte	8,0 mm (+0,4)
Raster	Item
Voospanning	0,2 (+0,1 / -0,15)
Kern	6,8 mm (-0,2) M8
Anodisatie	E6Ev1 zilver – 15 µm

Oppervlakte eigenschappen

Omtrek		682,5 mm
Oppervlakte		1612,2 mm ²
Zwaartepunt	X	40,0 mm
	Y	40,0 mm
Traagheidsmoment	IX	1022520,7 mm ⁴
	IY	1022520,7 mm ⁴
Weerstandsmoment	WX max	25563,0 mm ³
	WX min	25563,0 mm ³
	WY max	25563,0 mm ³
	WY min	25563,0 mm ³
Gewicht		±4,216 KG/mtr



8x8o ISB Slot 8 Light



Algemene eigenschappen

Sleuf breedte	8,0 mm (+0,4)
Raster	Item
Voospanning	0,2 (+0,1 / -0,15)
Kern	6,8 mm (-0,2) M8
Anodisatie	E6Ev1 zilver – 15 µm

Oppervlakte eigenschappen

Omtrek		695,6 mm
Oppervlakte		1983,3 mm ²
Zwaartepunt	X	40,0 mm
	Y	40,0 mm
Traagheidsmoment	IX	1353229,0 mm ⁴
	IY	1353229,0 mm ⁴
Weerstandsmoment	WX max	33830,7 mm ³
	WX min	33830,7 mm ³
	WY max	33830,7 mm ³
	WY min	33830,7 mm ³
Gewicht		±5,375 KG/mtr

